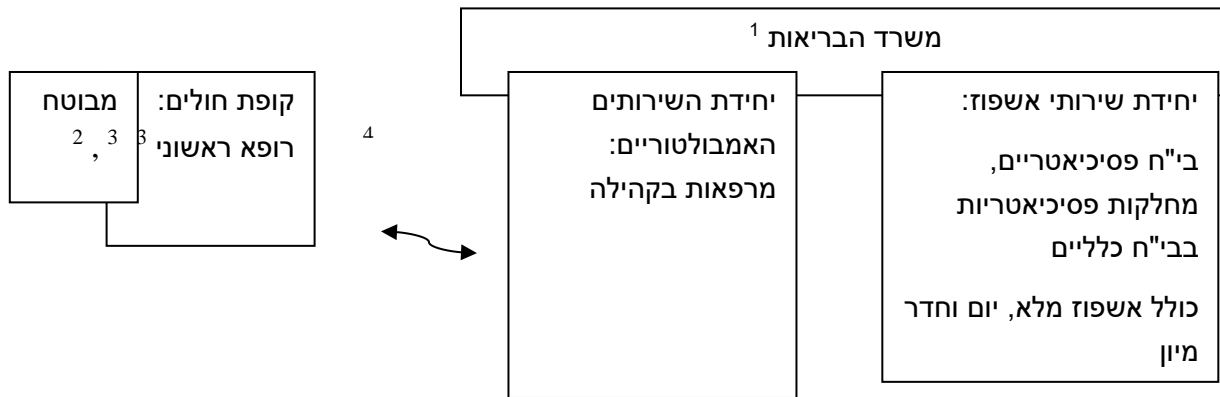


נספחים

נספח 1 מודלים של הספקת שירותי בריאות הנפש בקהילה מודל 1 – מודל קיים על פי חוק, ובקופת חולים לאומית

המדינה כגורם המבטח למימון ולהספקה של שירותי בריאות הנפש בקהילה

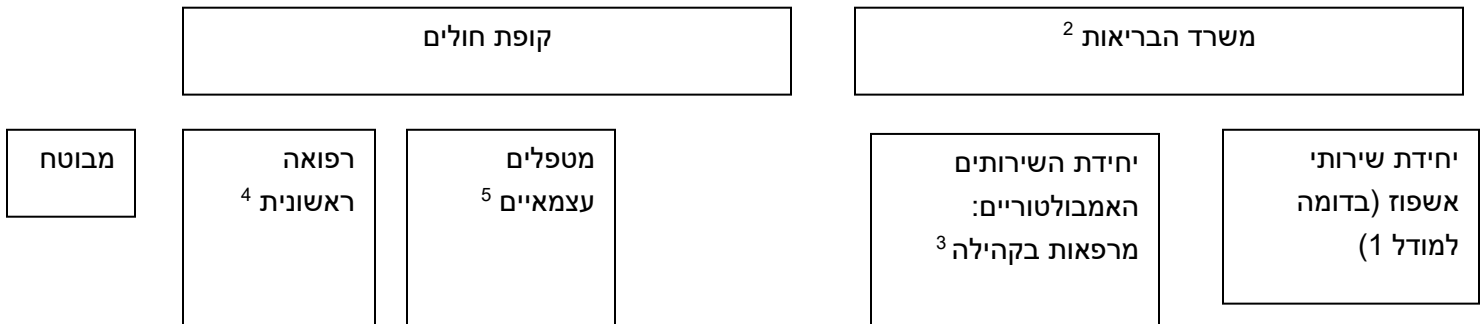


- 1 בנוסף ליחידות שירותי האשפוז והשירותים האמבולטוריים במשרד הבריאות עוד חמש יחידות מרכזיות: שירותי שיקום, התמכרויות, פסיכיאטריה משפטית, התנהגות אוכלוסייה בשגרה ובחירום, ומחקר הערכה ותכנון.
- 2 כל תושב ישראלי הסובל ממצוקה נפשית יכול לפנות באופן עצמאי לבדיקה ללא תשלום במרפאה הציבורית או לחדר מיון בבי"ח פסיכיאטרי.
- 3 חלק מהחשים מצוקה נפשית פונים לרופא הראשוני בקופה. הרופא הראשוני מעודד במידת הצורך פנייה לתחנות בריאות הנפש של משרד הבריאות.
- 4 הפסיכיאטר בתחנת ברה"נ שולח מכתב לרופא הראשוני, וזה מקטלג אותו בתיק הרפואי. לעיתים הרופא הראשוני הוא המספק בקביעות את המרשמים לתרופות הפסיכיאטריות שקבע המטפל במרפאת ברה"נ.

מודל 3 – מכבי שירותי בריאות¹

דגש על מתן טיפול באמצעות מטפלים עצמאיים (ולא על ידי מרפאות בריאות הנפש)

כיום – שיתוף עם המדינה באחריות הביטוחית למימון ולהספקה של שירותי בריאות הנפש



¹ קופת חולים מאוחדת מיישמת מודל דומה של אספקת שירותים, אך בהיקפים מצומצמים יותר מזה של "מכבי". הקופה נערכת להרחבת מערך המטפלים העצמאיים בעיקר באמצעות הרחבת הקשר עם מטפלים שכיום קשורים בהסכם עם הקופה דרך הביטוח המשלים.

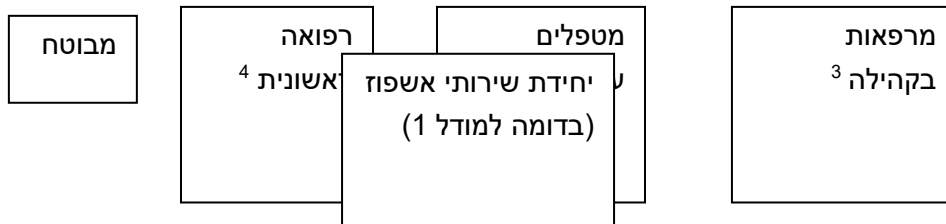
² בנוסף ליחידות שירותי האשפוז והשירותים האמבולטוריים במשרד הבריאות יש עוד חמש יחידות מרכזיות: שירותי שיקום, התמכרויות, פסיכיאטריה משפטית, התנהגות אוכלוסייה בשגרה ובחירום, ומחקר הערכה ותכנון.

³ כל תושב ישראלי הסובל ממצוקה נפשית יכול לפנות באופן עצמאי לבדיקה ללא תשלום במרפאה הציבורית או לחדר מיון בבי"ח פסיכיאטרי.

⁴ ב"מכבי" נעשות פעולות לפיתוח מיומנות לאבחון ולטיפול בבעיות בבריאות הנפש של הרופאים הראשוניים. למשל, הקופה מציעה לרופאים הראשוניים ולמטפלים העצמאיים קורס בשיטת טיפול CBT (כולל תמריצים שהקופה מיישמת לשימוש בשיטה).

⁵ עיקר אספקת שירותי בריאות הנפש בקופה נעשית באמצעות רשת ענפה של מטפלים עצמאיים (בפסיכותרפיה ובפסיכיאטריה). הם מטפלים בעיקר במבוטחי "מכבי" אשר מתפקדים אך סובלים מבעיה רגשית ממוקדת. בדרך-כלל חולי נפש כרוניים מבוטחי "מכבי" מגיעים לטיפול במרפאות בריאות הנפש של משרד הבריאות.

מודל 4 – המודל המוצע על ידי הרפורמה בבריאות הנפש
 אחריות ביטוחית של קופות החולים למימון והספקה של שירותי בריאות הנפש
 התמהיל בין מטפלים עצמאיים לבין מרפאות – לשיקול הקופה



¹ במודל זה לקופות החולים יש אחריות מלאה למימון ואספקה של שירותי בריאות הנפש למבוטחיהן – גם שירותים בקהילה וגם שירותי אשפוז. את שירותי האשפוז קופות החולים ירכשו מבתי החולים הפסיכיאטריים הציבוריים והממשלתיים או מבתי חולים כלליים שיש להם יחידות לאשפוז פסיכיאטרי.

² באחריות משרד הבריאות נותרת האחריות לשירותי שיקום, התמכרויות, פסיכיאטריה משפטית, התנהגות אוכלוסייה בשגרה ובחירום ומחקר הערכה ותכנון.

³ כל תושב ישראלי הסובל ממצוקה נפשית יכול לפנות באופן עצמאי לבדיקה ללא תשלום לחדר מיון בבי"ח פסיכיאטרי או למרפאה בקהילה של בריאות הנפש. אלו תופעלנה על ידי קופות החולים. ההשתתפויות העצמיות יהיו בשיעורי ההשתתפויות האחרות במערכת (למשל, אגרת ביקור לרופא מומחה – בין 18 ש"ח ל-22 ש"ח).

⁴ בכוונת הרפורמה להרחיב את היקף הפעילות של הרפואה הראשונית באבחון ובטיפול בבעיות בבריאות הנפש.

⁵ מנגנון אגרת הביקור למטפלים העצמאיים יהיה אחר מזה הנהוג במערכת הציבורית ויכלול אגרת ביקור מדורגת לפי מספר הטיפולים. סכום האגרה יגיע ליותר ממאה שקלים.

נספח 2 – לוחות

לוח 1: התפלגות האוכלוסייה לפי מצב בריאות פיזית ונפשית

	(4859=N)
%	
	הגדרה עצמית של מצב הבריאות הפיזית
50	טוב מאוד עד מצוין
31	טוב
19	לא כל כך טוב עד לא טוב
	הגדרה עצמית של מצב בריאות הנפש
64	טוב מאוד עד מצוין
25	טוב
11	לא כל כך טוב עד לא טוב
	מחלה כרונית פיזית
56	לא חולה
23	חולה במחלה אחת
21	חולה בשתי מחלות ויותר
	מחלת כאב כרוני
55	לא חולה
26	חולה במחלה אחת
19	חולה בשתי מחלות ויותר
	אבחון הפרעות נפשיות
76	לא אובחן
14	אובחן בהפרעת חרדה
5	אובחן בהפרעת התמכרות
12	אובחן בהפרעת רגש
	חומרה: בקרב מרואיינים שאובחנו בקטגוריה אחת לפחות בסיווג DSM
	דרגות חומרה לפי הקריטריון "אי-פעם" (1170=N)
24.5	חומרה גבוהה
16.1	חומרה בינונית
59.3	חומרה נמוכה
	דרגות חומרה לפי הקריטריון "12 החודשים האחרונים" (633=N)
36.4	חומרה גבוהה
28.2	חומרה בינונית
35.4	חומרה נמוכה



לוח 2: התפלגות הפרעות נפשיות לפי מצב בריאות פיזי (באחוזים)

אובחן בהפרעת התמכרות	אובחן בהפרעת חרדה	אובחן בהפרעת רגש	
5	14	12	סה"כ (באוכלוסייה)
*	*	*	מחלה כרונית פיזית
6	10	10	לא חולה
5	15	15	חולה במחלה אחת
4	22	16	חולה בשתי מחלות או יותר
-0.45*	0.15*	0.08*	מקדם המתאם פירסון
	*	*	מחלת כאב כרוני
5	8	8	לא חולה
6	16	15	חולה במחלה אחת
5	28	22	חולה בשתי מחלות או יותר
0.01	0.23*	0.16*	מקדם המתאם פירסון

* $p < 0.01$

לוח 3: התפלגות הפרעות נפשיות לפי מאפיינים דמוגרפיים וחברתיים-כלכליים (באחוזים)

אובחן בהפרעת התמכרות	אובחן בהפרעת חרדה	אובחן בהפרעת רגש	
5	14	12	סה"כ
*	*	*	מגדר
9	11	10	זכר
2	16	15	נקבה
*	*		גיל
8	11	13	21-34
5	15	11	35-49
3	17	13	50-64
2	16	14	65-74
0	11	8	+75
*	*		לאום
5	13	12	יהודי
3	18	13	ערבי
12	16	17	אחר
	*		אזור מגורים
5	10	10	ירושלים
5	16	14	צפון
5	17	15	חיפה
5	13	12	מרכז
7	13	11	תל אביב
5	13	11	דרום
4	*		שנות השכלה
	21	14	יסודית

אובחן בהפרעת התמכרות	אובחן בהפרעת חרדה	אובחן בהפרעת רגש	
6	14	12	תיכונית
5	12	12	על-תיכונית / אקדמית
		*	עולים חדשים מבריה"מ לשעבר
5	13	12	ותיקים
7	15	15	עולים משנת 1990+
*	*	*	מצב משפחתי
4	13	11	נשוי
8	22	19	גרוש או פרוד
0	18	18	אלמן
11	11	15	רווק
			קופת חולים
5	15	12	כללית
6	12	13	מכבי
5	14	12	מאוחדת
6	12	13	לאומית
*	*	*	הכנסה ברוטו של המרוויין
3	18	14	אין הכנסה
4	14	14	עד 3,000 ₪
7	11	10	3,001–6,000 ₪
8	9	10	6,001–12,000 ₪
5	7	7	12,001–20,000 ₪
7	6	8	20,000 ₪ ומעלה
	*		אשכול חברתי-כלכלי
4	17	11	אשכול 1–3
5	13	13	אשכול 4–7
6	13	12	אשכול 8–10

* $p < 0.05$

לוח 4: שימוש בשירותי בריאות הנפש לפי מאפיינים דמוגרפיים וחברתיים-כלכליים
 (באחוזים)

פנה אי-פעם לאיש מקצוע בבריאות הנפש (963=N)	
20	סה"כ
*	מגדר
18	זכר
22	נקבה
*	גיל
22	34-21
20	49-35
21	64-50
14	74-65
13	+75
*	לאום
22	יהודי
7	ערבי
20	אחר
*	מוצא (בקרב היהודים)
18	ישראל
21	אסיה-אפריקה
26	אירופה-אמריקה
*	אזור מגורים
25	ירושלים
14	צפון
20	חיפה
20	מרכז
26	תל אביב
16	דרום
*	שנות השכלה
16	יסודית
19	תיכונית
22	על-תיכונית / אקדמית
*	עולים חדשים מבריה"מ לשעבר
21	ותיקים
17	עולים משנת 1990+
*	מצב משפחתי
18	נשוי
34	גרוש או פרוד
20	אלמן
24	רווק
*	קופת חולים
18	כללית
25	מכבי

פנה אי-פעם לאיש מקצוע בבריאות הנפש	
22	מאוחדת
17	לאומית
*	הכנסה ברוטו של המרוויין
21	אין הכנסה
22	עד 3,000 ₪
18	3,001-6,000 ₪
19	6,001-12,000 ₪
22	12,001-20,000 ₪
23	20,000 ₪ ומעלה
*	אשכול חברתי-כלכלי
8	אשכול 1-3
20	אשכול 4-7
27	אשכול 8-10

* $p < 0.05$



לוח 5. ניתוח רב-משתני מסוג רגרסיה לוגיסטית של פנייה אי-פעם לקבלת עזרה נפשית

משתנה (קבוצת הבסיס)		Odds Ratio (95% Confidence Interval)
Intercept		-3.5
אבחון התמכרות (לא אבחן)	אבחן	*1.8 (1.3-2.4)
אבחון הפרעת חרדה (לא אבחן)	אבחן	*2.5 (1.9-3.0)
אבחון הפרעת רגש (לא אבחן)	אבחן	*3.5 (2.8-4.3)
הגדרה עצמית – מצב פיזי (מצב טוב)	מצב לא טוב עד גרוע	0.9 (0.7-1.2)
	מצב טוב מאוד עד מצוין	1.1 (0.9-1.4)
הגדרה עצמית – מצב נפשי (מצב טוב)	מצב לא טוב עד גרוע	*2.0 (1.5-2.6)
	מצב טוב מאוד עד מצוין	*0.5 (0.4-0.6)
בעיות כרוניות (אין מחלה כרונית)	חולה כרוני	1.4* (1.1-1.6)
מין (גברים)	נשים	1.2* (1.0-1.4)
השכלה (יסודית)	תיכונית	0.9 (0.7-1.2)
	על-תיכונית / אקדמית	1.0 (0.8-1.4)
לאום (ערבים)	יהודים ואחרים	*3.4 (2.1-5.5)
גיל (גיל +65)	34–21	*3.2 (2.4-4.4)
	64–35	*2.2 (1.7-2.9)
קופה (כללית)	לאומית	0.8 (0.6-1.1)
	מאוחדת	1.2 (0.9-1.5)
	מכבי	*1.3 (1.1-1.5)
מחוז (ירושלים)	דרום	*0.4 (0.3-0.6)
	תל אביב	0.7 (0.5-1.0)
	מרכז	*0.6 (0.5-0.9)

*0.7 (0.5-0.9)	חיפה	מצב חברתי-כלכלי של היישוב (אשכול 4-7 קבוצת הבסיס)
*0.6 (0.5-0.9)	צפון	
*0.6 (0.4-0.9)	3-1	
*1.5 (1.2-1.8)	10-8	
4859	N	
(NS) 5.877	Hosmer and Lemeshow test (Chi-square)	

*p<0.05

לוח 6: השוואה בין פערים לפי קבוצות אשכול חברתי-כלכלי בפנייה אי-פעם לאיש מקצוע בנוגע לבעיה נפשית, לפי משתנים שאינם צורך רפואי

לוח 6 א. אשכול חברתי-כלכלי נמוך (1-3)

פערים disparity ¹	סיכוי נאמד על פי propensity score	סיכוי בפועל (unadjusted)	
1.32	0.19	0.15	אזור מגורים
1.86	0.09	0.05	דרום
1.96	0.19	0.10	תל אביב
*9.84	0.17	0.02	מרכז
*2.92	0.20	0.07	חיפה
			צפון
			לאום
*3.05	0.19	0.06	ערבים
1.05	0.14	0.13	אחר
			השכלה
*2.97	0.20	0.07	יסודית (0-8 ש"ל)
*2.05	0.18	0.09	תיכונית (9-12 ש"ל)
1.71	0.14	0.08	על-תיכונית / אקדמית (+13 ש"ל)

* $p < 0.05$ במבחן z לפרופורציה
¹ היחס בין ההסתברות הנאמדת להסתברות האמיתית

לוח 6 ב. אשכול חברתי-כלכלי גבוה (8-10)

פערים disparity ¹	סיכוי נאמד על פי propensity score	סיכוי בפועל (unadjusted)	
0.65	0.16	0.24	אזור מגורים
*0.61	0.18	0.29	דרום
*0.68	0.16	0.24	תל אביב
1.08	0.18	0.17	מרכז
0.70	0.17	0.25	חיפה
0.59	0.18	0.30	צפון
			ירושלים
			לאום
0.57	0.10	0.17	ערבים
*0.64	0.17	0.27	אחר
			השכלה
0.97	0.17	0.18	יסודית (0-8 ש"ל)
*0.66	0.18	0.26	תיכונית (9-12 ש"ל)
*0.59	0.17	0.29	על-תיכונית / אקדמית (+13 ש"ל)

* $p < 0.05$ במבחן z לפרופורציה
¹ היחס בין ההסתברות הנאמדת להסתברות האמיתית

לוח 6 ג. אשכול חברתי-כלכלי אמצעי (4-7)

פערים ¹ disparity	סיכוי נאמד על פי propensity score	סיכוי בפועל (unadjusted)	
			אזור מגורים
1.16	0.18	0.15	דרום
0.83	0.19	0.23	תל אביב
0.88	0.17	0.20	מרכז
*0.85	0.19	0.22	חיפה
0.99	0.19	0.19	צפון
*0.61	0.15	0.25	ירושלים
			לאום
*2.00	0.19	0.09	ערבים
*0.85	0.18	0.21	אחר
			השכלה
0.87	0.19	0.21	יסודית (0-8 ש"ל)
0.96	0.18	0.18	תיכונית (9-12 ש"ל)
*0.82	0.17	0.21	על-תיכונית / אקדמית (+13 ש"ל)

* $p < 0.05$ במבחן z לפרופורציה

¹ היחס בין ההסתברות הנאמדת להסתברות האמיתית



לוח 7: התפלגות המאובחנים בבעיה נפשית לפי מאפייני רקע (באחוזים)

סה"כ	אבחנה כמשבר (חיים קוד Z)	אבחנה נפשית אחרת	חרדה, רגש, התמכרות		
100	12	41	47		סה"כ
100	13	46	41	זכר	מין
100	11	35	53	נקבה	
100	17	43	40	34-18	גיל
100	12	38	50	64-35	
100	8	34	58	74-65	
100	6	49	45	+75	
100	11	41	48	יהודים	לאום
100	20	39	40	אחר	
100	13	55	32	רווק	מצב משפחתי
100	13	29	58	נשוי	
100	10	40	50	גרוש	
100	7	44	49	אלמן	
100	11	42	47	כללית	קופת חולים
100	11	37	51	לאומית	
100	13	41	46	מכבי	
100	12	35	53	מאוחדת	
100	16	36	48	ירושלים	מקום מגורים
100	12	48	40	חיפה והצפון	
100	12	36	52	מרכז	
100	10	46	44	תל אביב	
100	7	50	43	ב"ש והדרום	
100	15	43	42	3-1	אשכול חברתי-
100	11	42	47	7-4	
100	11	44	45	10-8	כלכלי



לוח 8: התפלגות מי שאובחנו במרפאות ובקרב האוכלוסייה הכללית ופנו לאיש מקצוע ומי שאובחנו אך לא פנו, לפי מאפיינים אישיים (באחוזים)

אובחנו ולא פנו לאיש מקצוע	אובחנו ופנו לאיש מקצוע	מבקרי מרפאות שאובחנו	אוכלוסייה כללית ¹		
47	42	42	48	זכר	מין
53	58	58	52	נקבה	
34	37	23	35	34-18	גיל
50	52	54	48	64-35	
11	8	11	10	74-65	
5	3	12	6	+75	
24	12	10	17	ערבים ואחר	לאום
76	88	90	83	יהודים	
67	55	55	68	נשוי	מצב משפחתי
7	14	14	7	גרוש	
8	7	9	6	אלמן	
18	24	23	18	רווק	
57	53	74	55	כללית	קופת חולים
21	29	10	24	מכבי	
12	10	8	12	מאוחדת	
9	8	8	9	לאומית	
16	10	7	14	ב"ש והדרום	מקום מגורים
17	26	9	21	תל אביב	
23	26	55	26	מרכז	
37	30	18	31	חיפה והצפון	
6	9	12	8	ירושלים	
17	5	8	12	3-1	אשכול חברתי-כלכלי
66	70	76	68	7-4	
17	25	16	20	10-8	

¹ לצורך ההשוואה בין הקבוצות השונות הוספנו גם את התפלגות האוכלוסייה הכללית (מאובחנים ולא מאובחנים) לפי מאפיינים אישיים.



לוח 9: התפלגות מי שפנו למרפאות הממשלתיות אך לא אובחנו ואלו באוכלוסייה הכללית שפנו לאיש מקצוע אך לא אובחנו, לפי מאפיינים אישיים (באחוזים)

פנו לאיש מקצוע אך לא אובחנו	פנו למרפאות ולא אובחנו שם	אוכלוסייה כללית ²		
43	51	48	זכר	מין
57	49	52	נקבה	
40	32	35	18-34	גיל
49	50	48	35-64	
6	8	10	65-74	
5	10	6	+75	
6	17	17	ערבי ואחר	לאום
94	83	83	יהודים	
64	48	68	נשוי	מצב משפחתי
9	12	7	גרוש	
6	7	6	אלמן	
22	33	18	רווק	
46	77	55	כללית	קופת חולים
32	8	24	מכבי	
51	7	12	מאוחדת	
7	8	9	לאומית	
12	14	14	ב"ש והדרום	מקום מגורים
27	6	21	תל אביב	
26	38	26	מרכז	
23	37	31	חיפה והצפון	
12	6	8	ירושלים	
4	15	12	1-3	אשכול חברתי-כלכלי
66	74	68	4-7	
30	11	20	8-10	

² גם כאן לצורך ההשוואה בין הקבוצות השונות הוספנו גם את התפלגות האוכלוסייה הכללית (מאובחנים ולא מאובחנים) לפי מאפיינים אישיים.



לוח 10: פנייה לקבלת עזרה נפשית אי-פעם: ניתוח רב-משתני מסוג רגרסיה לוגיסטית – השוואה בין מודלים של הספקת שירותים

מבטחי מכבי Exp(B) (CI)	מבטחי כללית Exp(B) (CI)	האוכלוסייה הכללית Exp(B) ³ (CI)		משתנה (קבוצת הבסיס)
-3.3	-4.3	-3.5		Intercept
*2.1 1.2- (3.8)	*2.6 (1.6-4.0)	*1.8 (1.3-2.4)	אובחן	אבחון התמכרות (לא אובחן)
*2.0 1.3- (3.2)	*2.9 (2.2-3.8)	*2.5 (1.9-3.0)	אובחן	אבחון הפרעת חרדה (לא אובחן)
*4.5 3.0- (6.9)	*3.0 (2.2-3.9)	*3.5 (2.8-4.3)	אובחן	אבחון הפרעת רגש (לא אובחן)
0.9 0.5- (1.5)	1.1 (0.7-1.5)	0.9 (0.7-1.2)	מצב לא טוב עד גרוע	הגדרה עצמית – מצב פיזי (מצב טוב)
*1.9 1.2- (2.8)	1.0 (0.7-1.4)	1.1 (0.9-1.4)	מצב טוב מאוד עד מצוין	
1.6 0.9- (3.0)	*2.0 (1.4-2.8)	*2.0 (1.5-2.6)	מצב לא טוב עד גרוע	הגדרה עצמית – מצב נפשי (מצב טוב)
*0.5 0.4- (0.8)	*0.4 (0.3-0.6)	*0.5 (0.4-0.6)	מצב טוב מאוד עד מצוין	
*1.6 1.2- (2.2)	*1.4 (1.1-1.8)	1.4* (1.1-1.6)	חולה כרוני	בעיות כרוניות (אין מחלה כרונית)
1.1 0.8- (1.5)	*1.3 (1.0-1.6)	1.2* (1.0-1.4)	נשים	מין (גברים)
1.0 0.4- (2.4)	0.9 (0.7-1.4)	0.9 (0.7-1.2)	תיכונת	השכלה (יסודית)
1.1 0.5- (2.7)	1.2 (0.8-1.7)	1.0 (0.8-1.4)	על-תיכונת / אקדמית	
3.2	*3.5 (1.9-6.3)	*3.4 (2.1-5.5)	יהודים ואחרים	לאום (ערבים)

³ לוח 6 לעיל



מבטחי מכבי Exp(B) (CI)	מבטחי כללית Exp(B) (CI)	האוכלוסיי ה הכללית Exp(B) ³ (CI)		משתנה (קבוצת הבסיס)
0.7-) (14.4				
*2.7 1.4-) (5.0	*3.2 (2.1-4.8)	*3.2 (2.4-4.4)	34-21	גיל (גיל +65)
1.6 0.9-) (3.0	*2.6 (1.9-3.7)	*2.2 (1.7-2.9)	35-64	
0.4 0.2-) (0.9	0.9 (0.5-1.6)	0.4 (0.3-0.6)	דרום	מחוז (ירושלים)
0.7 0.4-) (1.5	1.4 (0.8-2.4)	0.7 0.5-) (1.04	תל אביב	
0.7 0.4-) (1.3	1.1 (0.7-1.8)	0.6* (0.5-0.9)	מרכז	
0.7 0.3-) (1.4	1.3 (0.8-2.2)	0.7* (0.5-0.9)	חיפה	
0.6 0.2-) (1.5	1.2 (0.7-2.1)	0.6* (0.5-0.9)	צפון	
0.5 0.2-) (1.4	0.6 (0.3-1.1)	0.6* (0.4-0.9)	3-1	
1.6 1.1-) (2.3	1.3 (0.9-1.8)	1.5 (1.2-1.8)	10-8	מצב חברתי-כלכלי של היישוב (אשכול 4-7 - קבוצת הבסיס)

לוח 11: השוואה בין פערים לפי קבוצות אשכול חברתי-כלכלי – מבטחי "כללית"

פערים disparity ¹			
אשכול חברתי כלכלי גבוה (8-10)	אשכול חברתי- כלכלי אמצעי (4-7)	אשכול חברתי- כלכלי נמוך (1-3)	
			אזור מגורים
0.59	0.99	1.13	דרום

*0.64	0.75	2.98	תל אביב
0.81	0.88	*3.58	מרכז
1.10	0.80	*8.29	חיפה
0.55	0.91	*2.82	צפון
0.77	1.00	---	ירושלים
			לאום
0.23	0.23	*3.02	ערבים
*0.69	*0.69	0.99	יהודים
			השכלה
*0.65	*0.65	*2.74	על-תיכונית / אקדמית (13+ ש"ל)
*0.69	*0.69	*2.30	תיכונית (9-12 ש"ל)
0.83	0.83	*2.98	יסודית (0-8 ש"ל)
			גיל
*0.68	*0.68	*2.67	64-21
0.50	0.50	*2.35	74- 65
1.05	1.05	*10.0	+ 75

^{*} $p < 0.05$ במבחן z לפרופורציה
¹ היחס בין ההסתברות הנאמדת להסתברות האמיתית

לוח 12: השוואה בין פערים לפי קבוצות אשכול חברתי-כלכלי – מבטחי "מכבי"

פערים 1disparity			
אשכול חברתי- כלכלי גבוה (10-8)	אשכול חברתי- כלכלי אמצעי (7-4)	אשכול חברתי- כלכלי נמוך (3-1)	
			אזור מגורים
0.82	*1.44	1.41	דרום
*0.80	0.95	2.15	תל אביב
0.74	1.05	16	מרכז
1.05	1.06	12	חיפה
	1.04	*8.88	צפון
0.41	0.74		ירושלים
			לאום
	1.32	*9.91	ערבים
*0.79	1.00	1.76	יהודים
			השכלה
*0.74	1.00	*2.38	על-תיכונית / אקדמית (+13 ש"ל)
0.89	1.13	2.24	תיכונית (9-12 ש"ל)
1.94	0.87		יסודית (0-8 ש"ל)
			גיל
*0.76	1.00	2.83	64-21
1.30	*1.73		74-65
2.01	1.00		+75

נספח 3: התפלגות האוכלוסייה לפי מאפיינים דמוגרפיים וחברתיים-כלכליים

4859=N	%
מגדר	
זכר	48
נקבה	52
גיל	
34-21	35
49-35	27.8
64-50	21.5
74-65	9.8
+75	6.0
לאום	
יהודי	82.9
ערבי ואחר	17
מוצא (בקרב היהודים)	
ישראל	27.2
אסיה-אפריקה	45.7
אירופה-אמריקה	27.1
אזור מגורים	
באר שבע והדרום	14
תל אביב	21
מרכז	26
חיפה והצפון	31
ירושלים	8
שנות השכלה	
9-0	14.2
12-10	38.6
+13	47.2
עולים חדשים מבריה"מ לשעבר	
ותיקים	84.2
עולים (משנת 1990+)	15.8
מצב משפחתי	
נשוי	68
גרוש או פרוד	7
אלמן	6
רווק	19

	קופת חולים
55.3	כללית
24.4	מכבי
11.6	מאוחדת
8.8	לאומית
	הכנסה ברוטו
45.4	אין הכנסה
11.2	3,000-1
21	6,000-3,001
14.6	12,000-6,001
4.7	20,000-12,001
3.2	+20,000
	אשכול חברתי-כלכלי
12	אשכול 1-3
68	אשכול 4-7
20	אשכול 8-10
	משלח יד
13.5	מקצועות אקדמיים
15.8	מהנדסים / מדענים וכדומה
8.3	מנהלים
15.9	פקידים
18.5	נותני שירותים ואנשי שיווק
1.4	עובדים מקצועיים בחקלאות
18.4	סוחרים וכדומה
8.1	עובדים לא מקצועיים

נספח 4: פנייה לאיש מקצוע ואבחון בלפחות הפרעה נפשית אחת של חרדה, רגש והתמכרות – ניתוח דו-משתני

אובחנו אך לא פנו (N אובחנו=1157)	פנו אך לא אובחנו (N לא אובחנו=3652)	
60	14	סה"כ
	*	בריאות גופני
59	16	מחלות כרוניות
*	*	מצב נפשי
51	23	רע
59	16	בינוני
64	12	טוב מאוד
	*	מגדר
62	12	זכר
57	15	נקבה
*	*	גיל
58	14	64-21
68	8	74-65
72	11	+75
*	*	שנות השכלה
55	16	על-תיכונית / אקדמית
62	13	תיכונית
65	8	יסודית
*	*	לאום
56	15	יהודי/אחר
80	3	ערבי
*	*	עולים חדשים מבריה"מ
57	14	לשעבר
70	12	ותיקים
		עולים משנת 1990+
*	*	קופות חולים
61	10	לאומית
52	18	מכבי
65	18	מאוחדת
61	12	כללית
*	*	אזור מגורים
70	11	דרום
50	18	צפון
57	13	חיפה
59	13	מרכז
70	9	תל אביב
51	19	ירושלים

* p<0.01



נספח 5: ניתוח רב-משתני לאמידת מודל הניבוי לשימוש בשירותי בריאות הנפש בקהילה, בנפרד לכל קבוצת אשכול חברתי-כלכלי של היישוב
 את מודל השימוש בשירותים (המוצג בפרק 3.4 בדוח המחקר) הרצנו בנפרד לכל קבוצת יישובים לפי האשכול החברתי-כלכלי שלהם.

מהניתוח עולה כי המשתנים "הפרעת רגש" ו"גיל" הם המשתנים היחידים שהשפעתם נשאת מובהקת בכל שלוש הרגרסיות. בכל אחד מהמודלים נראה כי אנשים המאובחנים בהפרעת רגש וצעירים יותר פנו יותר. המשתנים "התמכרות" ו"הפרעת רגש" מובהקים במודל עבור קבוצת אשכול חברתי-כלכלי אמצעי (cluster 4-7). בקבוצת יישובי האשכול הנמוך (cluster 1-3) לאנשים המגדירים את עצמם במצב בריאות גופנית לא טוב עד גרוע יש סיכוי גבוה יותר לפנות לאיש מקצוע בנוגע לבעיה נפשית. ההשפעה של משתנה זה הפוכה בקבוצת יישובי האשכול האמצעי (cluster 4-7). כך ששם, לאנשים המגדירים עצמם במצב בריאות גופנית לא טוב עד גרוע יש סיכוי נמוך יותר לפנות לאיש מקצוע.

לגבי המשתנה "הגדרה עצמית של בריאות הנפש", נמצא כי בקרב אנשים המגדירים את מצבם כמצוין עד טוב מאוד יש סיכוי נמוך יותר לפנות לאיש מקצוע. במקביל, בקבוצת האשכול האמצעי, להגדרת המצב הנפשי כלא טוב עד גרוע יש השפעה עצמאית חיובית על פנייה לאיש מקצוע.

עוד ממצא מעניין: בקבוצת יישובי האשכול הנמוך והאשכול הבינוני – יהודים ואחרים פונים הרבה יותר (פי 4 בערך) מאשר ערבים.

פנייה אי-פעם לאיש מקצוע בנוגע לבעיה נפשית – ניתוח רב-משתני מסוג רגרסיה לוגיסטית

Cluster 8-10	Cluster 4-7	Cluster 1-3		
Exp(B) (CI)	Exp(B) (CI)	Exp(B) (CI)		פנייה
-3.1	-3.4	0.0	(Intercept)	
1.2 (0.7-2.3)	*1.9 (1.3-2.7)	1.7 (0.3-9.9)	התמכרות	אבחון
1.5 (0.9-2.4)	*3.0 (2.3-3.9)	2.3 (1.0-5.4)	חרדה	
*4.2 (2.7-6.8)	*3.2 (2.5-4.1)	*4.2 (1.8-10.1)	רגש	
1.1 (0.6-1.9)	*0.7 (0.6-1.0)	*5.1 (1.8-14.8)	מצב לא טוב	הגדרה עצמית – מצב פיזי
*1.9 (1.2-3.1)	1.0 (0.7-1.4)	0.5 (0.1-1.8)	מצב מצוין	
1.8 (1.0-3.5)	*2.2 (1.6-3.0)	0.9 (0.3-2.6)	מצב לא טוב	הגדרה עצמית – מצב נפשי
*0.3 (0.2-0.4)	*0.6 (0.5-0.8)	0.8 (0.3-2.2)	מצב מצוין	
*1.6 (1.1-2.3)	*1.3 (1.1-1.7)	0.8 (0.3-2.0)	חולה כרוני	בעיות כרוניות

*1.5 (1.1-2.1)	1.1 (0.9-1.3)	2.2 (0.9-5.1)	נשים	מין
1.5 (0.7-3.2)	0.7 (0.5-1.1)	1.8 (0.6-5.0)	12-10	השכלה
1.7 (0.8-3.7)	0.9 (0.6-1.2)	*3.7 (1.2-11.7)	+13	
1.3 (0.2-9.9)	*3.8 (2.1-7.1)	4.4 (0.8-23.4)	יהודים ואחרים	לאום
*4.1 (2.2-7.4)	*2.9 (2.0-4.2)	3.3 (0.5-20.2)	34-21	גיל
*2.7 (1.6-4.7)	*2.0 (1.4-2.7)	*5.7 (1.1-29.4)	64-35	
			+75	
0.8 (0.4-1.7)	0.8 (0.6-1.2)	0.4 (0.1-3.0)	לאומית	קופה
1.2 (0.7-2.2)	1.2 (0.8-1.6)	1.3 (0.4-3.9)	מאוחדת	
*1.5 (1.1-2.2)	1.2 (0.9-1.5)	0.7 (0.2-2.4)	מכבי	
0.7 (0.2-2.6)	*0.4 (0.3-0.6)	0.7 (0.2-3.3)	דרום	מחוז
0.8 (0.3-2.2)	0.7 (0.5-1.1)	0.3 (0.0-2.3)	תל אביב	
0.7 (0.2-1.8)	*0.6 (0.5-0.9)	1.4 (0.4-4.4)	מרכז	
0.3 (0.1-1.6)	0.7 (0.5-1.0)	0.2 (0.0-1.7)	חיפה	
0.8 (0.2-3.0)	*0.6 (0.4-0.9)		צפון	



נספח 6: התפלגות מבקרים במרפאות בריאות הנפש הממשלתיות שאובחנו בבעיה נפשית,
 לפי מאפייני רקע

התפלגות (ב-%)	N		
48.6	48,807	זכר	מין
51.4	51,677	נקבה	
27.4	27,518	34–18	גיל
50.8	51,054	64–35	
9.3	9,333	74–65	
12.6	12,655	+75	
87.8	85,499	יהודים	
12.2	11,853	אחר	
33.1	32,754	רווק	מצב משפחתי
44.8	44,278	נשוי	
13.2	13,062	גרש	
8.8	8,714	אלמן	
75.3	72,339	כללית	
7.2	6,878	לאומית	
10.5	10,082	מכבי	
7	6,750	מאוחדת	
11.5	11,312	ירושלים	מקום מגורים
21	20,658	חיפה והצפון	
50	49,118	מרכז	
9.4	9,228	תל אביב	
8	7,841	ב"ש והדרום	
9.1	6,269	3–1	אשכול חברתי-כלכלי
74.4	51,443	7–4	
16.5	11,408	10–8	